ПАРАЗИТОЛОГИЯ, XV, 3, 1981

КРАТКИЕ СООБЩЕНИЯ

УДК 576.895.122 : 595.122.2 : 598.4

ОБНАРУЖЕНИЕ CLINOSTOMOIDES BRIENI DOLLFUS, 1950 (TREMATODA: CLINOSTOMATIDAE) В АЗЕРБАЙДЖАНЕ

С. С. Мирзоева

Институт зоологии Академии наук Азербайджанской ССР, Баку

Сообщается о находке *Clinostomoides brieni* Dollfus, 1950 в пищеводе рыжей цапли, *Ardea purpurea* в Дивичинском лимане Каспийского моря. Считается, что найденная трематода является южной формой, занесенной в Азербайджан во время весенней миграции хозяина. Поскольку эта находка является вторым случаем нахождения *C. brieni*, приводятся морфологическое описание и рисунок.

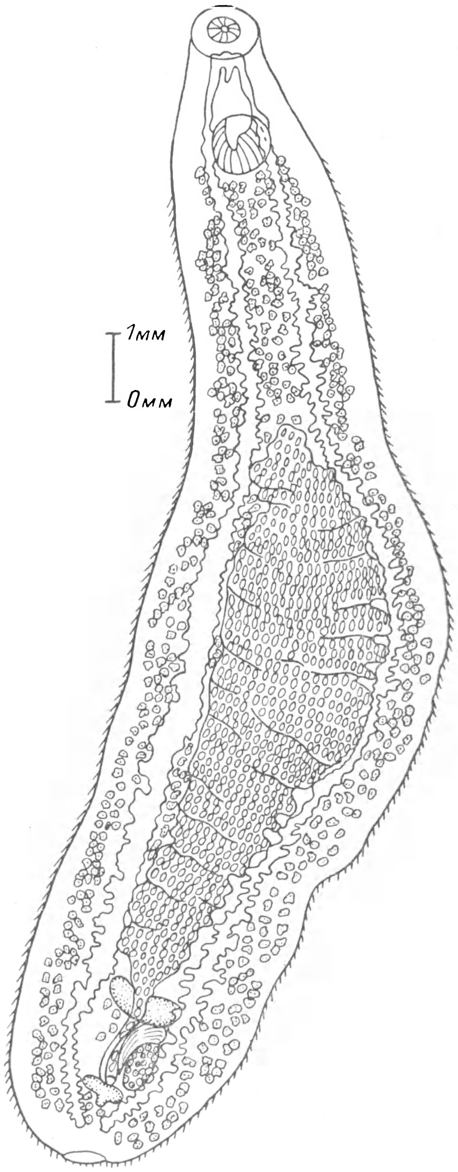
Во время экспедиции в апреле 1978 г. в Дивичинском лимане (западный берег Каспийского моря), расположенном на каспийско-иранском направлении пролета мигрирующих птиц, в пищеводе рыжей цапли, *Ardea purpurea*, был найден 1 экз. трематоды *Clinostomoides brieni*. Честь открытия этого вида принадлежит Дольфю (Dollfus, 1950), нашедшим его в пищеводе цапли-великана, *Ardea goliath*, в Конго. По анатомо-морфологическим показателям *C. brieni* существенно отличается от других клиностоматид: формой желточников, сливающихся позади брюшной присоски; маткой, отстающей от брюшной присоски на значительное расстояние; расположением брюшной присоски, находящейся в небольшом отдалении от ротовой присоски в передней части тела; гонадами, расположенными в заднем конце тела; половой порой, лежащей на уровне переднего края заднего семенника. Все эти признаки позволили Дольфю обосновать для семейства клиностоматид новый род *Clinostomoides*.

Несмотря на то что *C. brieni* был описан 30 лет назад, до сих пор ни в СССР, ни за его пределами повторно он не был отмечен (Скрябин, 1947; Быховская-Павловская, 1962; Yamaguti, 1971).

Обнаружение взрослой формы этого вида в единственном экземпляре ранней весной, а также отсутствие его в фауне Азербайджана (изучение гельминтов диких птиц ведется с 1931 г. и весьма интенсивно) указывают на то, что *C. brieni* является южной формой, занесенной во время миграции хозяина на гнездовье. В пользу южного происхождения *C. brieni* свидетельствуют находки этого паразита и других представителей рода, описанных по метацеркариям из рыб, в эфиопской и индо-малайской зоогеографических областях (Agarwal, 1958; Pandey, 1971).

Поскольку регистрация *C. brieni* в Азербайджане является всего вторым случаем нахождения паразита вообще, приводим рисунок и описание червя.

Трематода длиной 17 мм, максимальная ширина во второй половине тела 4 мм. Поверхность тела покрыта кутикулярными образованиями, по форме напоминающими чешуйки. Ротовая присоска окружена мышечным валиком, ее размеры 0.41×0.43 мм. Имеется префаринкс, глотка рудиментарная и представлена железистыми клетками. Пищевода нет. Кишечные каналы имеют ветвящиеся отростки с внешней и внутренней стороны. Около места слияния с глоткой они образуют с каждой стороны своеобразные плечики и на уровне глотки с нижней стороны образуют мешок. Брюшная присоска сильно сближена с ротовой, ее размеры 0.71 мм×0.98 мм. Семенники поперечно-вытянутые, слаболопастные и расположены в заднем конце тела. Их размеры 0.51×1.06 и 0.31×0.67 мм. Яичник продольно-овальной формы, лежит слева между семенниками, его размеры 0.95×0.33 мм. Бурса цирруса помещается у переднего края яичника, огибает его с правой стороны в межсеменниковом пространстве и опускается к половому отверстию, находящемуся на уровне переднего края заднего семенника. Длина ее 1.118 мм. Впереди заднего семенника имеется желточный резервуар. Желточники сливаются как позади семенников, так и на уровне заднего края брюшной присоски. Матка не достигает брюшной присоски и отстоит от нее на значительном расстоянии. Яйца имеют размеры 0.11—0.13×0.06—0.07 мм.



Clinostomoides brieni Dollfus, 1950 от рыжей цапли. Вид с дорсальной стороны.

Литература

Быховская-Павловская И. Е. Трематоды птиц фауны СССР. М.—Л., Изд-во АН СССР, 1962. 407 с.

Скрябин К. И. Трематоды животных и человека. Т. 1. М.—Л., Изд-во АН СССР, с. 7—37.

Agarwal S. M. Studies on the metacercaria Clinostomoides dollfusi n. sp. (Trematoda: Clinostomatidae) from Siluroid fishes. — Ind. J. Helmint. 1958, vol. 10,N 1, p. 13—18.

Dollfus R. P. Trematodes an Congo Belge. — Annales de Musee du Congo Belge. C. Zoologie, Serie, 1950, vol. 1, N 1, p. 73—85.

Pandey K. C. Studies on Clinostome metacercaria. VIII. On a rare Clinostome metacercaria from Heteropneustes fossilus (Bloch). — Proc. Indian Acad. Sc., 1971, vol. 73, N 1, p. 1—3.

Yamaguti S. Synopsis of Digenetic Trematodes of Vertebrates. Tokio, 1971, p. 632—642.

ON THE FINDING OF CLINOSTOMOIDES BRIENI DOLLFUS, 1950 (TREMATODA: CLINOSTOMATIDAE) IN AZERBAIJAN

S. S. Mirzoeva

SUMMARY

The finding of *Clinostomoides brieni* Dollfus, 1950 in the oesophagus of *Ardea purpurea* from the Divichinsky liman of the Caspian Sea is reported. The trematode is suggested to be a southern form brought to Azerbaijan during the host migration. As far as it is second finding of *C. brieni*, its morphological description and figure are given.